



(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



1 COLUMNO DE COLUMNO D

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 31. August 2000 (31.08.2000)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO~00/50070~A3

(51) Internationale Patentklassifikation?: A61K 38/52, 39/395, 48/00, A61P 17/00, A61K 38/51

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP00/01822

(22) Internationales Anmeldedatum:

22. Februar 2000 (22.02.2000)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 08 242.1
199 34 458.2
25. Februar 1999 (25.02.1999)
DE
27. Juli 1999 (27.07.1999)
DE

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: POGGE VON STRANDMANN, Elke [DE/DE]; Moritzstrasse 14, D-44807 Bochum (DE).

(74) Anwalt: SCHNEIDERS & BEHRENDT; Huestrasse 23, D-44787 Bochum (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE,

DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

Mit internationalem Recherchenbericht.

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts: 14. Dezember 2000

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: PREPARATION FOR THE TREATMENT OF PIGMENTATION DISORDERS

(54) Bezeichnung: MTTTEL ZUR BEHANDLUNG VON PIGMENTIERUNGSSTÖRUNGEN

(57) Abstract: The invention relates to a preparation for the treatment of pigmentation disorders. Said preparation contains a physiologically active quantity of the DCoH protein, the DNA and/or RNA coding for said protein or DCoH antibodies or antiserum as active ingredient in a pharmaceutically suitable excipient. The invention also relates to the use of DCoH, the DNA and/or RNA coding for same or DCoH antibodies or antiserum as active ingredient in the production of such a preparation.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Mittel zur Behandlung von Pigmentierungsstörungen, das eine physiologisch wirksame Menge des Proteins DCoH der dafür codierenden DNA und/oder RNA oder DcoH-Antikörper oder -Antiserum als Wirkstoff in einem pharmazeutisch annehmbaren Trägermaterial enthält, sowie die Verwendung von DCoH der dafür codierenden DNA und/oder RNA oder von DcoH-Antikörpern oder -Antiserum als Wirkstoff zur Herstellung solch eines Mittels.

